



FACULTAD DE NEGOCIOS

Carrera de Administración y Negocios Internacionales

“PRINCIPALES FACTORES DE EXPORTACIÓN DEL MAÍZ
BLANCO GIGANTE DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO,
DURANTE EL PERÍODO 2015 – 2016”

Tesis para optar el título profesional de:

Licenciada en Administración y Negocios Internacionales

Autor:

Carol Ivonne Moreno Salazar de Dávila

Asesor:

Mg. Grecia Elizabeth Pardave Chiong

Lima - Perú

2018

TABLA DE CONTENIDOS

ACTA DE AUTORIZACIÓN PARA SUSTENTACIÓN DE TESIS	2
ACTA DE APROBACIÓN DE LA TESIS	
¡Error! Marcador no definido.	
DEDICATORIA	4
AGRADECIMIENTO	5
ÍNDICE DE TABLAS	7
CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN	9
1,1 Realidad Problemática	10
1.2 Formulación del Problema	13
1.2.1 Pregunta general	13
1.3 Objetivos	13
1.3.1 Objetivo general	13
1.3.2 Objetivos específicos	14
1.4 Justificación	14
1.5 Limitaciones	14
1.6 Marco Teórico	15
1.6.1 Antecedentes	15
1.6.2 Bases Teóricas	25
CAPÍTULO II: METODOLOGÍA	30
2.1 Tipo de investigación	31
2.2 Población y muestra	33
2.3 Técnicas e instrumentos de recolección y análisis de datos	34
2.4 Métodos, instrumentos y procedimientos de análisis de datos	36
CAPÍTULO III: RESULTADOS	37
CAPÍTULO IV: DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES	43
REFERENCIAS	
ANEXOS	

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Principales factores de exportación del MBGC 2015 – 2016	30
Tabla 2 Oferta - Producción del Maíz Amiláceo y el MBGC	37
Tabla 3 Demanda	38
Tabla 4 Rendimiento	39
Tabla 5 Precio del Productor	40
Tabla 6 Precio de Exportación	40
Tabla 7 Lista de los mercados importadores	41
Tabla 8 Mercados de Exportación 2016 y % participación	42
Tabla 9 Fuentes teóricas	45
Tabla 10 Ficha Técnica del MBGC	57
Tabla 11 Variedad del MBGC	59
Tabla 12 Valor FOB del MBGC 2015 – 2016	60
Tabla 13 Evolución de las exportaciones según sus principales presentaciones	61
Tabla 14 Empresas exportadoras de MBGC – 2016	62
Tabla 15 Vías de Transporte	63
Tabla 16 Puertos de Embarque	63
Tabla 17 Ubigeo de empresas exportadoras	64
Tabla 18 MBGC según sus principales presentaciones	64
Imagen 1 Zona del Valle Sagrado	58
Imagen 2 Ubicación de la comunidad de Huycho	58
Imagen 3 Maíz Gigante de Cusco	59
Imagen 4 Aranceles aplicados por todos los países importadores	58
Gráfico 1 Mercados importadores del MBGC	61
Gráfico 2 Cadena comercial del MBGC	73
Anexo 1 Comunicación PROMPERÚ, AGROANDINA y CCL	66
Entrevista 1 Ing. Dionel Vizcardo Puma - INIA	70
Entrevista 2 Sr. Segundo Chávez – Huycho	73

RESUMEN

La presente tesis describe los principales factores comerciales del maíz blanco gigante de Cusco, durante los años 2015 y 2016, siendo un material detallado de un producto representativo no solo de la región sino del mismo Perú.

Este estudio invoca a la conciencia e interés de un alimento con prestigio, a preservar su comercio e incentivar a futuros inversionistas por lo atractivo de exportación; se sabe a través de TradeMap que en el último año; España, Japón y China son los mayores importadores de maíz.

La investigación se realizó en la ciudad de Cusco, en el distrito de Huayllabamba; específicamente en la comunidad de Huycho; con información primaria de la Dirección Regional de Agricultura, el Instituto Nacional de Innovación Agraria; sobre antecedentes, situación actual de la comercialización del maíz blanco gigante de Cusco; al cual se le conoce como la capital mundial del maíz.

El estudio es de tipo básico, transversal y exploratorio no experimental; por lo que se sustenta además con información secundaria que respalda los hallazgos de la investigación.

Palabras clave: Factores, Exportación, Maíz, Gigante, Cusco.

ABSTRACT

This thesis describes the main commercial factors of the Giant White Corn of Cuzco, during 2015 and 2016. This detailed information addresses a product that is representative not only in the region but also in Peru.

This study calls upon developing consciousness and interest in a nutritional product with prestige. It aims at preserving its commerce and motivates future investments because of its attractiveness as an exportation product. It is known by TradeMap that the greatest importers of corn in the last year have been Spain, Japan and China.

This research took place in the city of Cusco, in the Huayllabamba district; specifically on the homestead of Huycho. The main information is provided by the Regional Direction of Agriculture, and the National Institute of Agrarian Innovation; and addresses the history and the current situation of commercialization of the Giant White Corn of Cuzco, which is considered the world's capital of Corn.

The study is characterized by its basic type and for being transversal and exploratory but not experimental; It is grounded with secondary information that support the investigation findings.

Key words: Factors, exportation, corn, giant, Cusco

NOTA DE ACCESO

No se puede acceder al texto completo pues contiene datos confidenciales.

REFERENCIAS

- Aaby, N. & Slater, S. (1989). *Management Influences on Export Performance: A Review of the Empirical Literature 1978-88*. Abril 30, 2018, de ResearchGate. Recuperado de Sitio web: https://translate.google.com.pe/translate?hl=es-419&sl=en&u=https://www.researchgate.Management_Influences_on_Export_Performance_A_Review_of_the_Empirical_Literature_1978-88&prev=search
- Aduanas. (2011). *Tratamiento Arancelario por subpartida nacional*. Setiembre 06, 2017, de Aduanas. Recuperado de: Sitio web: <http://www.aduanet.gob.pe/servlet/AIScrollini?partida=1005903000>
- Bertocco, G. (2007). *The characteristics of a monetary economy: a Keynes–Schumpeter approach*. Mayo 02, 2018, de Cambridge Journal of Economics. Recuperado de Sitio web: <http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.833.4444&rep=rep1&type=pdf>
- Botto, E., Calderón, C., Roa, R., Ugarte, P. & Zárate, M. (2007) *El maíz blanco gigante Cusco, una propuesta estratégica para su exportación a España*. Grado de Magíster en Administración Estratégica de Empresas. Lima
- Calero, D. (2016). *Análisis de la rentabilidad financiera del Hotel Luna S.A en los periodos comprendidos 2013-2014*. Título de Licenciado en Contaduría Pública y Finanzas. Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, Managua.
- Cámara de Comercio de Lima. (2016). *Boletín Mensual de Exportaciones N°35 - Exportaciones Junio 2016*. Setiembre 02, 2017, de Cámara de Comercio de Lima. Recuperado de: Sitio web: [http://camaralima.org.pe/RepositorioAPS/0/0/par/BOLETINEXPO 2016-06/JUNIO%20EXPO1.pdf](http://camaralima.org.pe/RepositorioAPS/0/0/par/BOLETINEXPO%202016-06/JUNIO%20EXPO1.pdf)
- Castro, E. (2010). *Las estrategias competitivas y su importancia en la buena gestión de las empresas*. Mayo 02, 2018, de Revista Ciencia Económica. Recuperado de Sitio web: <https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/economicas/article/viewFile/7073/6758>

- Conde, E. (2014) *Efecto de la densidad de siembra en el rendimiento del cultivo de maíz: (Zea mays L) variedad blanco Urubamba, en condiciones agroecológicas de la localidad de centro poblado de Huarcaya del Distrito de Sarhua – Fajardo - Ayacucho*. Título Profesional de Ingeniero Agrónomo. Universidad Nacional de Huancavelica. Huancavelica
- Cuevas, J. (2016). *Situación actual del mercado del maíz*. Abril 29, 2018, de Inforural. Recuperado de Sitio web: <https://www.inforural.com.mx/situacion-actual-del-mercado-del-maiz/>
- Cunyas, M. & De La Cruz, I. (2015) *La siembra del maíz, costumbre ancestral en el distrito de San Jerónimo de Tunan en el año 2014*. Título Licenciado en Antropología. Universidad Nacional del Centro del Perú - Huancayo
- Dependencias del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural y las Entidades Adscritas y Vinculadas. (2016). *Memorias del Congreso de la República 2015 - 2016*. 02 de setiembre 2017, de Congreso de la República. Recuperado de Sitio web: <http://bibliotecadigital.agronet.gov.co/handle/11438/8417>
- Escartín, E. (s.f.). *Historia del Pensamiento Económico Tema 26 Marsall y la Escuela de Cambridge*. Mayo 02, 2018, de Escartín. Recuperado de Sitio web: personal.us.es/escartin/Marshall.pdf
- FAO. (1993). *El maíz en la nutrición humana*. Abril 29, 2018, de Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación. Recuperado de: Sitio web: <http://www.fao.org/docrep/t0395s/T0395S02.htm>
- FAO. (2017). *La producción récord de cereales empuja a las existencias mundiales hasta un nivel sin precedentes en 2017/18*. Setiembre 13, 2017, de FAO. Recuperado de Sitio web: <http://www.fao.org/worldfoodsituation/csdb/es/>
- Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura. (2016). *Panorama Agroalimentario|Maíz 2016*. Abril 29, 2018, de Portal del Gobierno Mexicano. Recuperado de: Sitio web: https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/200637/Panorama_Agroalimentario_Ma_z_2016.pdf

- Fuente, G. & Rodríguez, A. (s.f.). *El comercio exterior en la empresa Castellana y Leonesa: Un análisis comparado con la situación nacional*. Mayo 02, 2018, de Universidad de Valladolid. Recuperado de Sitio web: http://www.jcyl.es/jcyl/cee/dgeae/congresos_ecoreg/CERCL/851.PDF
- Gobierno Regional del Cusco. (2014). *Mejoramiento del sistema productivo del cultivo maíz blanco gigante cusco en el Valle Sagrado de los Incas*. Octubre 08, 2017, de Gobierno Regional del Cusco. Recuperado de Sitio web: <http://www.dracusco.gob.pe/proyecto-maiz>
- Gobierno Regional del Cusco. (2017). *Área Cultivada de Maíz en la Región Cusco, en Hectáreas*. Abril 29, 2018, de Dirección de Estadística e Información Agraria de la Dirección Regional de Agricultura Cusco. Recuperado de: Sitio web: <http://www.dracusco.gob.pe/estadistica-agricola>
- Gómez, M. (2009). *Introducción a la metodología de la investigación científica*. Argentina: Brujas. p.18
- Google Maps. (2017). *Map Data - Sistema de consulta de Centros Poblados*. Octubre 07, 2017, de INEI. Recuperado de Sitio web: <http://sige.inei.gob.pe/test/atlas/>
- Google Maps. (2017). *Mapa Satelital, Huycho, Huayllabamba, Urubamba, Cusco*. Octubre 07, 2017 de Google. Recuperado de Sitio web: <https://www.google.com.pe/maps/place/Huycho/@-13.3243459,72.035322,2106m/data=!3m1!1e3!4m5!3m4!1s0x916dde963f5183e3:0x8de8e32682feae22!8m2!3d-13.3239271!4d-72.0302589>
- Hernández Cervantes, M. (2016) *Determinación de factores que afectan la calidad del maíz blanco nacional en su proceso de secado artificial mediante diseño de experimentos*. Maestro Ingeniero Industrial. Instituto Politécnico Nacional - México
- Hernández, R., Fernández, C. & Baptista, P. (2014). *Metodología de la Investigación*. Perú: Mc. Graw-Hill / Interamericana Editores S.A. DE C.V.

- Huerta, E. (2013). *Asistencia Técnica dirigida en la comercialización del maíz*. Octubre 09, 2017, de Agrobanco y UNALM. Recuperado de Sitio web: <http://www.agrobanco.com.pe/data/uploads/ctecnica/023-d-mad.pdf>
- INDECOPI. (2011). Alianza de Aprendizaje Perú, Agrorural, *Estudio de Caso Denominación de Origen del Maíz Blanco Gigante Cusco*. Lima, Perú. 31 pp.
- INIA. (s.f.). *PNIA en cultivos andinos*. Abril 15, 2017, de INIA. Recuperado de: <http://www.inia.gob.pe/programas/cultivos-andinos>
- JETRO. (2018). *Tratado de Libre Comercio entre Perú y Japón*. Abril 29, 2018, de JETRO. Recuperado de: Sitio web: <https://www.jetro.go.jp/peru/epa.html>
- Koo, W. (2015). *Maíz Blanco del Cusco Perú Exportación 2014*. Abril 29, 2018, de Agrodata. Recuperado de: Sitio web: <https://www.agrodataperu.com/2015/01/maiz-blanco-del-cusco-peru-exportacion-2014.html>
- Koo, W. (2015). *Maíz Blanco del Cusco Perú Exportación Enero 2015*. Octubre 10, 2017, de Agrodata. Recuperado de Sitio web: <https://www.agrodataperu.com/2016/02/maiz-blanco-del-cusco-peru-exportacion-enero-2015.html>
- Koo, W. (2016). *Maíz Blanco del Cusco Perú Exportación Enero 2016*. Octubre 10, 2017,, de Agrodata. Recuperado de: Sitio web: <https://www.agrodataperu.com/2016/02/maiz-blanco-del-cusco-peru-exportacion-enero-2016.html>
- Koo, W. (2017). *Maíz Blanco Gigante del Cusco Perú Exportación 2016 Diciembre*. Abril 29, 2018, de Agrodata. Recuperado de: Sitio web: <https://www.agrodataperu.com/2017/01/maiz-blanco-gigante-del-cusco-peru-exportacion-2016-diciembre.html>
- León Alcántara, W. (2016) *Manejo de la fertilización de maíz (Zea mays L.) en el Valle Santa Catalina*. Título de Ingeniero Agrónomo. Universidad Privada Antenor Orrego – Trujillo
- López Rodríguez, C. (2014) *Estrategias para la comercialización de semillas de maíz criollo en el Municipio de Ayapango - Estado de México*. Título de

Licenciado en Administración Universidad Autónoma del Estado de México -
México

Map Perú. (2010). *Distrito de Huayllabamba*. Octubre 07, 2017, de INEI.
Recuperado de Sitio web: <http://www.map-peru.com/es/descargar/3268175946032.png-mapas-Cusco>

MEF. (2004). *Los lineamientos de la política arancelaria en el Perú*. Abril 9, 2018,
de MEF. Recuperado de: Sitio web:
https://www.mef.gob.pe/contenidos/pol_econ/documentos/btf/Lineam_Pol_Arancel.pdf

MEF. (2017). *Definiciones*. Abril 29, 2018, de MEF. Recuperado de: Sitio web:
<https://www.mef.gob.pe/es/economia-internacional/politica-arancelaria/definiciones>

MINCETUR. (2017). *Acuerdo de Asociación Económica entre el Perú y Japón*.
Abril 29, 2018, de MINCETUR. Recuperado de: Sitio web:
http://www.acuerdoscomerciales.gob.pe/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=90&Itemid=113

MINCETUR. (2017). *Acuerdo de Promoción Comercial PERÚ-EE.UU.* Abril 29,
2018, de MINCETUR. Recuperado de: Sitio web:
http://www.acuerdoscomerciales.gob.pe/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=55&Itemid=78

MINCETUR. (2017). *Tratado de Libre Comercio entre el Perú y China*. Abril 29,
2018, de MINCETUR. Recuperado de: Sitio web:
http://www.acuerdoscomerciales.gob.pe/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=42&Itemid=59

Ministerio de Economía y Finanzas. (2016). *Arancel de Aduanas 2017*. Abril 29,
2018, de Ministerio de Economía. Recuperado de: Sitio web:
<http://www.sunat.gob.pe/legislacion/procedim/normasadua/gja-04/ctrCambios/anexos/DS342-2016-EF.pdf>

Ministerio de Economía y Finanzas. (2016). *Ficha de Registro - Banco de Proyectos*. Octubre 08, 2017, de Ministerio de Economía y Finanzas.
Recuperado de Sitio web: <http://ofi2.mef.gob.pe/bp/ConsultarPIP/frmConsultarPIP.asp?accion=consultar&txtCodigo=53201>

OMC. (s.f.). *Glosario*. Mayo 09, 2018, de OMC. Recuperado de: Sitio web: https://www.wto.org/spanish/thewto_s/glossary_s/sistema_armonizado_s.htm

Palomo, E. (2017). *Las claves para entender el funcionamiento del mercado del maíz*. Abril 29, 2018, de El Economista. Recuperado de: Sitio web: <http://www.eleconomista.es/empresas-finanzas/agro/noticias/8253389/03/17/Las-claves-para-entender-el-funcionamiento-del-mercado-del-maiz.html>

Pariwal, R. (2001). *El Maíz en los Trópicos: Mejoramiento y producción*. Abril 29, 2018, de FAO. Recuperado de: Sitio web: <http://www.fao.org/docrep/003/x7650s/x7650s07.htm>

Porter, M. (2008). *Las cinco fuerzas competitivas que le dan forma a la estrategia*. Mayo 02, 2018, de Harvard Business Review. Recuperado de Sitio web: Las cinco fuerzas competitivas que le dan forma a la estrategia

Prado, S. (s.f.). *Requisitos Sanitarios para la exportación de alimentos a los principales mercados*. Abril 29, 2018, de PROMPERÚ. Recuperado de: Sitio web: <http://export.promperu.gob.pe/Miercoles/Portal/MME/descargar.aspx?archivo=67873864-11EE-41FE-9297-F4C5790321C8.PDF>

Puebla, S., Rebollar, S., Gómez, G., Hernández, J. & Guzmán, E. (2018). *Factores determinantes de la oferta regional de carne bovina en México, 1994-2013*. Mayo 28, 2018, de Revista Sociedad y Región Vol. 30, Núm. 72. Recuperado de Sitio web: <https://regionysociedad.colson.edu.mx:8086/index.php/rys/article/view/895/1236>

Quimi, D. (2015) *Interacción genotipo – ambiente de híbridos triples experimentales de maíz (Zea mays L.), en dos zonas del litoral ecuatoriano*. Título de Ingeniero Agrónomo. Universidad Técnica Estatal de Quevedo – Los Ríos - Ecuador

Rivera & Riveros. (2007). *Estudio de caso sobre el proceso de obtención de la Denominación de Origen del Maíz Blanco Gigante Cusco – Perú y principales logros alcanzados*. Setiembre 01, 2018, de FAO. Recuperado de: Sitio web: http://www.fao.org/fileadmin/templates/olq/documents/Santiago/Documentos/Estudios%20de%20caso/Mais_Peru.pdf

- Robertson, C. & Chetty, S. (2000). *Un enfoque basado en contingencias para comprender el desempeño de las exportaciones*. Mayo 02, 2018, de Elsevier. Recuperado de Sitio web: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0969593199000372>
- Rodríguez Torres, G. (2016). *Adaptación y rendimiento de variedades de maíz choclero (Zea mays L). en condiciones edafoclimáticas de Santo Domingo de Puquí– Huacrachuco 2015*. Título de Ingeniero Agrónomo. Universidad Nacional Hermilio Valdizán - Huánuco.
- Salhuana, W. (s.f.). *Diversidad y Descripción de las razas de maíz del Perú*. Abril 29, 2018, de Servicio de Investigación Agrícola del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos. Recuperado de: Sitio web: https://www.ars.usda.gov/ARUserFiles/50301000/Races_of_Maize/Diversidad%20y%20razas%20de%20maiz%20en%20Peru.pdf
- Samán, S. (2015) *Estudio del Maíz Blanco Gigante del Cuzco (MBGC) con Denominación de Origen bajo la Nueva Economía Institucional: Situación actual, Limitantes y Estrategias*. Especialista en Agronomía y Alimentos. Universidad de Buenos Aires.
- Sarquis, A. (2002). *Barreras Arancelarias y no Arancelarias*. Abril 29, 2018, de Universidad Nacional de la Plata. Recuperado de: Sitio web: <http://sedici.unlp.edu.ar/bitstream/handle/10915/38589/Ponencia.pdf?sequence=1>
- SENASA. (2015). *Nuevo Certificado con sello*. Octubre 09, 2017, de SENASA. Recuperado de: Sitio web: <https://www.senasa.gob.pe/senasa/wp-content/uploads/2015/11/Certificado-Fitosanitario-Nuevo-modelo-Con-sello.pdf>
- SENASA. (2015). *Procedimientos para las exportaciones de productos vegetales*. Octubre 08, 2017, de SENASA. Recuperado de: Sitio web: <https://www.senasa.gob.pe/senasa/exportacion-3/>
- Serrano, P. (2015) *Estudio económico financiero para implementar un centro de acopio totalmente automatizado para secado de maíz y su comercialización en el cantón el empalme, Provincia del Guayas*. Magíster Finanzas y proyectos competitivos Universidad de Guayaquil – Ecuador.

Serratos, J. (2009). *El origen y la diversidad del maíz en el continente americano*.

Abril 29, 2018, de Universidad Autónoma de la Ciudad de México para Greenpeace México. Sitio web: El origen y la diversidad del maíz en el continente americano

SIICEX. (2018). 1005903000 - *Blanco Gigante (Zea Mays Amilácea cv. Gigante)*.

Mayo 20, 2018, de Sistema Integrado de Información de Comercio Exterior. Recuperado de Sitio web: http://www.siicex.gob.pe/siicex/porta15ES.asp?_page_=172.17100#anclafecha

SISCEX. (2017). Comercio Exterior para el Agro. Octubre 08, 2017, de MINAGRI.

Recuperado de Sitio web: <http://sistemas.minagri.gob.pe/siscex/series/capítulosPartidas#>

Sistema Integrado de Estadística Agrícola. (2016). *Boletín Estadístico de*

Producción Agrícola, Pecuaria y Avícola. Mayo 02, 2018, de Ministerio de Agricultura y Riego. Recuperado de Sitio web: <http://siea.minagri.gob.pe/siea/?q=publicaciones/boletin-estadistico-de-produccion-agricola-pecuaria-y-avicola-0>

SUNAT (2016). *Orientación aduanera/exportación*. Abril 13, 2017, de SUNAT.

Recuperado de Sitio web: <http://www.sunat.gob.pe/orientacion-aduanera/exportacion/>

SUNAT. (2017). *Exportando e importando*. Abril 29, 2018, de SUNAT.

Recuperado de: Sitio web: <http://emprender.sunat.gob.pe/como-exportar>

Suñol, S. (2006). Aspectos teóricos de la competitividad. Mayo 02, 2018, Ciencia

y Sociedad, XXXI (2), Recuperado de Sitio web: <http://www.redalyc.org/pdf/870/87031202.pdf>

Trade Map. (2017). *Lista de los mercados importadores para un producto*

exportado por Perú Metadata Producto: 1005903000 Maíz (exc.??las de siembra para siembra) : *Blanco gigante (Zea mays amilacea cv. gigante)*. Abril 29, 2018, de Trade Map. Recuperado de Sitio web: https://www.trademap.org/Country_SelProductCountry_TS.aspx?nvpm=3|604|||1005903000||8|1|1|2|2|1|2|1|1

Triola, M. (2009). *Estadística*. Mayo 22, 2018, de Pearson Educación, México, 2009. Recuperado de: Sitio web: <https://www.uv.mx/rmipe/files/2015/09/Estadistica.pdf>

Universidad de Valencia. (s.f.) *La demanda*. Mayo 28, 2018, de Universidad de Valencia. Recuperado de Sitio web: <https://www.uv.es/frasquem/dci/DirCom1TEMA6.pdf>

Uribe, N. & Calisaya, J. (2016). *Los costos de producción del maíz blanco gigante y los coproductos para la expansión al comercio internacional de la cooperativa agroindustrial Valle Sagrado LTDA – Calca, periodo 2015*. Título Profesional de Contador Público. Universidad Andina del Cusco. Cusco